DK 621.831:003.62 Deutsche Normen Februar 1921

Zeichnungen

Sinnbilder für Zahnräder

DIN 37

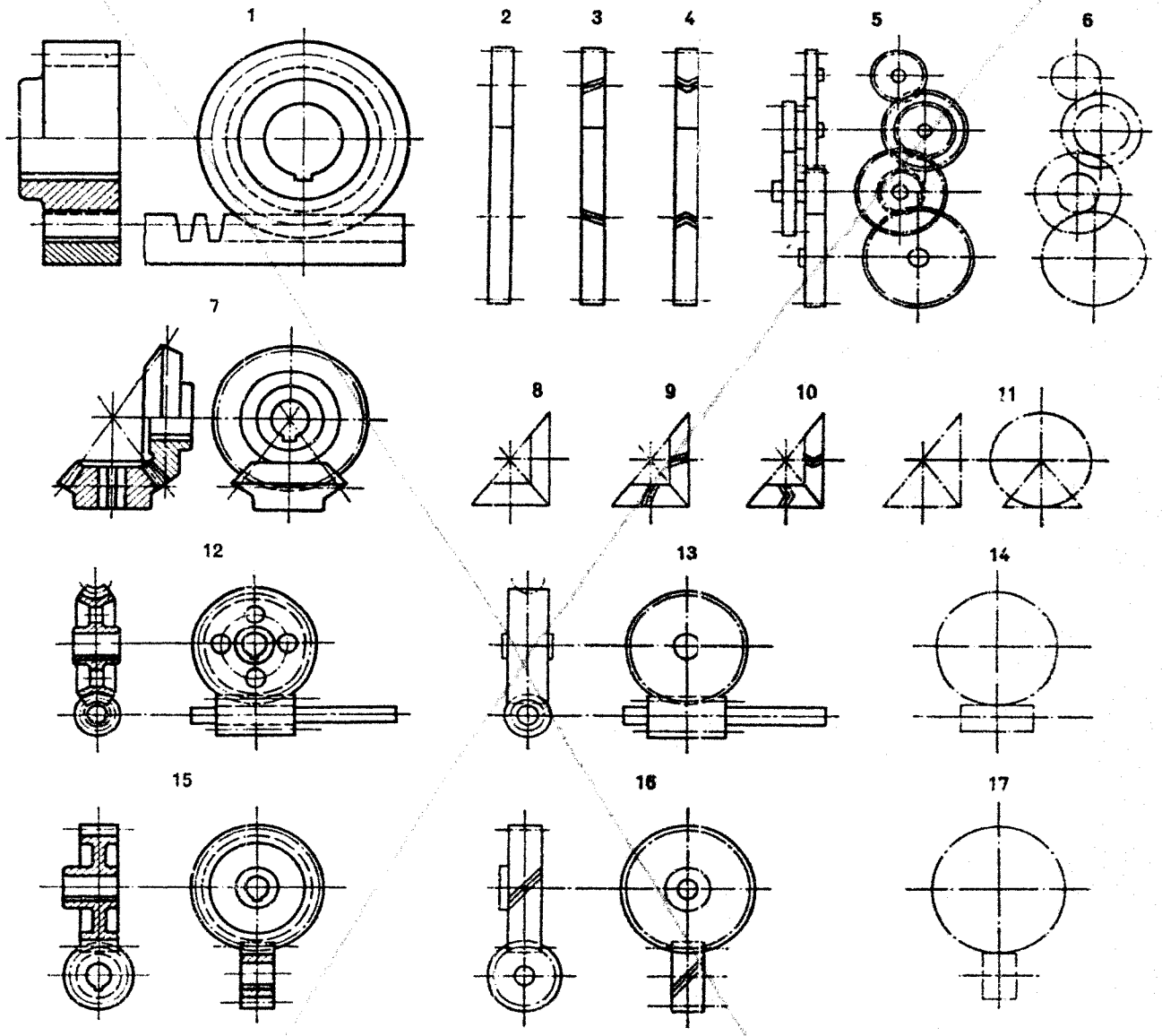
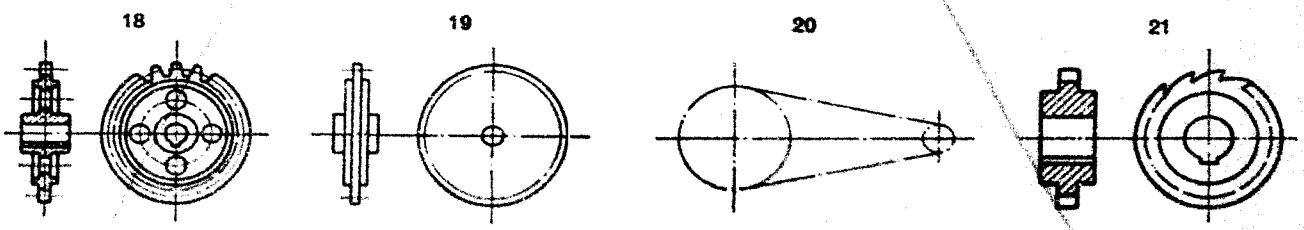


Bild 1 zeigt das ausführlichste Sinnbild eines Stirnrades mit Zahnstange. Stirnräder mit geraden, mit schrägen und mit Winkelzähnen werden nach Bild 2 bis 4 gekennzeichnet. Das am weitesten gekürzte Sinnbild ist durch Bild 6 gegeben. Ist es wichtig, die Kopfkreise mitzuzeichnen, so sind die Stirnräder nach Bild 5 darzustellen. Die Bilder 7 bis 11 gelten sinngemäß für Kegelräder, die Bilder 12 bis 14 für Schneckenräder und die Bilder 15 bis 17 für Schraubenräder.



Für Kettenräder gelten ähnliche Sinnbilder, Bild 18 bis 20, ebenso für Sperr- und Schalträder, Bild 21, nur daß einige Ketten- oder Sperrzähne angedeutet werden müssen.

Arbeitsausschuß Zeichnungen im Deutschen Normenausschuß (DNA)

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Deutschen Normenausschusses, Berlin W 15, gestattet. Copyright by Deutscher Normenausschuß

555/2.5 Alleinverkauf der Normblätter durch Beuth-Vertrieb GmbH, Berlin W 15 und Köln